

# 滋賀の農業水利変遷史

～未来を照らす先人の知恵と工夫～

## < 目次 >

### I 滋賀の水利変遷 概要

#### 01 社会的背景と水利の変遷

- 1 技術の向上と水利 . . . . . 3
- 2 むらの成り立ちと水利 . . . . . 6
- 3 水利の近代化と開発 . . . . . 10
- 4 環境保全と自然との共生 . . . . . 14

#### 02 特徴的な滋賀の農業水利

- 1 琵琶湖の水位変動と湖辺のかんがい . . . . . 18
  - [コラム] デ・レーケの設計 . . . . . 20
- 2 古来より開発が進んだ河川農業水利 . . . . . 21
- 3 補給水として開発が進められた地下水 . . . . . 23
- 4 安定した水利のもと古来より発達した農村のむら社会 . . . . . 26
  - [コラム] 新田開発 . . . . . 30
  - [コラム] 地主・小作関係の変遷 . . . . . 31
- 5 伝統を誇る持続可能な稲作文化 . . . . . 32



▲江戸時代前期 琵琶湖周辺所領石高明細図 [所蔵：松井善和氏、提供：成安造形大学 近江学研究所]

## II 地域毎の水利の変遷

### 03 湖南地域

[湖南の水利マップ] . . . . .	38
1 祇王井の伝説 . . . . .	39
2 野洲川流域の水利施設 . . . . .	41
[コラム] 天保の農民闘争 . . . . .	42
3 杣川流域のため池 . . . . .	46
[コラム] 古代の製鉄と天井川 . . . . .	48
4 棚田地域の水利と保全 . . . . .	49

### 04 湖東地域

[湖東の水利マップ] . . . . .	52
1 湖辺の水郷における半農半漁の生活と田舟の伝承 . . . . .	53
2 古来から続く井堰と現在の新しい形態…愛知川流域 . . . . .	56
3 大中の湖の干拓と開拓 . . . . .	61
4 日野川流域の大規模なポンプによる揚水かんがい . . . . .	64
5 ほ場整備とむらの景観の一大変化…宇曾川流域 . . . . .	66
6 地域水利への誇り…犬上川流域 . . . . .	68

### 05 湖北地域

[湖北の水利マップ] . . . . .	72
1 高時川流域の水利 . . . . .	73
[コラム] 伝説が残る農業水利 . . . . .	74
2 姉川流域の水利 . . . . .	76
3 西野水道の大工事 . . . . .	78
4 湖北の農事文化 . . . . .	80

### 06 湖西地域

[湖西の水利マップ] . . . . .	84
1 安曇川流域の水利施設 . . . . .	85
[コラム] 安曇海人族の伝説 . . . . .	87
2 鴨川流域の水利事業 . . . . .	88
[コラム] 土地改良区とは . . . . .	90
3 いまでも残る条里地割 . . . . .	91
4 淡海湖築造の苦勞 . . . . .	93
[コラム] カバタにおける湧水利用 . . . . .	94